

Schwarz, mäßig glänzend, die Fühlerwurzel, Taster und Beine etwas heller. Kopf etwas schmaler als der Halsschild, stark quer, etwas glänzend, sehr fein und dicht punktiert; die Augen groß, die Schläfen kurz, unten vollständig und scharf gerandet. Fühler kurz, das zweite Glied gestreckt, das dritte fast nur halb so lang als das zweite, das vierte außerordentlich klein, stark quer, die folgenden viel breiter und robuster, alle stark quer, die vorletzten fast doppelt so breit als lang, das Endglied groß, länger als die zwei vorhergehenden zusammen. Halsschild nur sehr wenig schmaler als die Flügeldecken, doppelt so breit als lang, an den Seiten sanft gerundet, nach vorn etwas stärker verengt als nach rückwärts, mit stumpfwinkeligen Hinterecken, sehr fein und dicht punktiert, deutlich glänzend. Flügeldecken mäßig länger als der Halsschild, zusammen quer, am Hinterrande vor den Hinterecken schwach ausgerandet, ebenso fein und dicht wie der Halsschild punktiert. Hinterleib ziemlich gleichbreit, an der Basis der drei ersten freiliegenden Dorsalsegmente quer eingedrückt, sehr fein und wenig dicht, hinten nur spärlich punktiert.

## Zwei neue Fulgoriden.

Von **E. Bergroth** (Duluth, Minn., U.-S.-A.).

### **Platybrachys stillatus** n. sp.

*Niger, fronte et clypeo fuscotestaceis, angulo postico et maculis quinque mesonoti rufescentibus, pectore medio et basi pedum alarumque sanguineis, guttis numerosis tegminum flavidis, macula stigmatica corii albida, fascia lata submediana alarum lactea, abdomine (segmento genitali uaris excepto) aurantiaco.* Long. ♂ (sine tegm.) 8—10 mm, exp. tegm. 24—25.5 mm.

Australia centralis.

Caput nigrum, lateribus infra antennis pallide flavidum, fronte et clypeo fusco-testaceis, illo lateribus guttulis aliquot flavidis signato, hoc utrinque oblique alternatim flavido- et fusco-striato, vertice longitudine sua circiter quintuplo latiore, longitudinaliter strigoso, fronte longitudinaliter subvermiculato-striguloso, lateribus obtuse angulato, longitudine media duplo latiore, clypeo laevi, rostro fusconigro, coxas posticas attingente, antennis nigris, plus minusve cinereo-pruinosis,

seta basi globuloso-incrassata. Pronotum et mesonotum alutacea, rufescente-maculata, illo maculis paucis parum distinctis, hoc angulo postico et maculis quinque notato, tribus anterioribus elongatis, vittiformibus, duabus posticis minusculis, ad marginem paullo ante angulum posticum sitis. Pectus sanguineum, lateribus fusco-nigricans. Tegmina nigra, guttis numerosis fulvidis et macula majuscula irregulari albida ad marginem costalem pone medium ornata, hac macula plerumque maculas duas parvas nigras includente, vena interiore clavi et vena radiali corii basin versus sanguineis, venis per maculam stigmaticalem currentibus fusciscenti-flavidis, clavo apice oblique truncatulo, commissura vertici, pronoto mesonotoque unitis aequae longa, venis pone medium commissurae conjunctis, interiore basin versus margini interiori valde approximata et cum hac subconfluente, areis duabus exterioribus parte basali excepta costis nonnullis transversis instructis, parte plus quam dimidia apicali corii transversim costulata, venis ibidem parce nigro-setulosa, vena radiali paullo pone apicem cellulae basalis ramum basin suam versus sensim curvatum extus emittente, vena ulnari exteriori paullo pone basin furcata, margine costali pone medium et margine apicali toto setulis suberectis nigris ciliatis. Alae nigrae, basi anguste sanguineae, fascia lata submediana lactea. Abdomen aurantiacum, lateribus tumidum, segmento genitali maris nigro, ventre praesertim medio apicem versus parce nigro-setuloso. Pedes nigri, setulosi, coxis, trochanteribus, plerumque etiam femoribus ex parte, basi tibiarum, carina tibiarum anteriorum tarsisque superne sanguineis tibiis anticis in latere anteriore et tibiis intermediis in latere posteriore carina instructis, angulo apicali externo tibiarum mediarum in lobum oblongum dilute fuscum apice rotundatum producto, tibiis posticis extus spinis tribus validis armatis et apice ad marginem inferiorem appendiculis digitiformibus circiter octo instructis, metatarso postico articulis duobus apicalibus unitis longiore, depresso, superne longitudinaliter unicarinato, apicem versus dilatato, apice in margine inferiore appendiculis nonnullis digitiformibus minoribus praedito.

Eine sehr schöne und leicht kenntliche Art.

### **Putala sima** n. sp.

*Ochraceo, fusco nigroque-variegato, processu apicali capituli valde reflexo, mesonoto tricarinato, tegminibus parte apicali fusco-variegatis.* Long. ♀ 7.5 mm, exp. tegm. 19.5 mm.

India orientalis (Bombay).

Caput ochraceum, in processum valde reflexum longitudine ceterae parti verticis pronotoque unitis aequalem productum, hoc processu (carinis exceptis) supra et lateribus nigro, subtus vittis duabus aurantiacis usque ad basin clypei extensis ornato, clypeo utrinque oblique fusconigro-striolato, parte apicali tota nigrescente, articulo ultimo antennarum globoso, fuscotestaceo, rostro medium ventris subattingente, basi nigro-variegato. Pronotum ochraceum, utrinque prope carinam mediam puncto nigro impresso notatum, latera versus fusco-variegatum. Mesonotum subaeque longum ac latum, subfusco-ochraceum, lateribus fusco-variegatum, prope margines postero-laterales pone medium eorum vitta fusca antice et postice intus nonnihil dilatata signatum, carinis tribus pallide ochraceis praeditum, exterioribus levissime incurvatis, marginibus postero-lateralibus pone medium leviter sinuatis, angulo postico latiuscule pallide ochraceo. Pectus ochraceum, inprimis medio fusco-variegatum. Tegmina hyalina, venis testaceis, apicem versus fuscis, venis transversis omnibus late fusco-limbatis, cellulis apicalibus et subapicalibus maxima parte fuscis, stigmatibus saturate fusco, cellulis quinque composita. Alae hyalinae, ad marginem antero-apicalem fusco-tinctae. Abdomen supra fusco- et ochraceo-variegatum, subtus nigrum, maculis punctiformibus ochraceis conspersum, margine apicali segmentorum et supra et subtus pallide ochraceo. Pedes ochracei, coxis et trochanteribus nigro-variegatis, femoribus inter carinas nigro-vittatis, tibiis supra nigro-lineatis, anterioribus lateribus maculis nonnullis punctiformibus nigris notatis, apice sat late nigris, spinis tibiarum posticarum apice fusconigris, articulo ultimo tarsorum anteriorum nigro, spinis tarsorum posteriorum et dimidio apicali articuli ultimi eorum fuscis.

Durch das mit drei Kielen versehene Mesonotum ist diese Art mit *P. maculata* Dist. verwandt, unterscheidet sich aber sofort, abgesehen von den Färbungs-Differenzen, durch den Apical-Processus des Kopfes, welcher stark aufwärts gerichtet ist (noch steiler als bei *Miasa smaragdilinea* Walk.).